

开发研究与设计技术

基于XML元数据交换的电子试卷管理系统

王海燕1, 周思方2, 支建飞1

(1. 商丘师范学院计算机科学系, 商丘 476000; 2. 商丘职业技术学院计算机系, 商丘 476000)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 基于XML元数据交换算法, 在现有考试系统基础上, 增加将电子试卷输出为XML文档的功能, 设计出电子试卷管理系统。该系统按事先定义的XML文档模板, 从数据库中提取出学生的电子试卷, 生成包含学生原始答题信息和教师评卷信息的XML文档。实验结果表明, 该系统使电子试卷文档不再依赖现有考试系统, 加强电子试卷后期的管理。

关键词 [元数据](#); [交换算法](#); [电子试卷管理](#)

分类号 [TP393](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [王海燕1](#); [周思方2](#); [支建飞1](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(79KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“元数据; 交换算法; 电子试卷管理”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)